



Aplicar purins en cobertora per una millor fertilització

En aquest moment dels cultius d'hivern es poden aprofitar millor els nutrients que s'aporten. Utilitzar equips d'aplicació amb mànegues en millora l'eficiència.

1. Moment i dosi d'aplicació

Les aplicacions de purins en cobertora:

- S'han de fer abans del període de màximes extraccions dels cultius:
 - En l'estadi de roseta en la colza.
 - En estadi de fillolament en cereal d'hivern.
 - Després del primer dall en raigràs i similar (consulta l'[article de pastures](#) d'aquest mateix butlletí).
- Es recomana que aportin entre 60 i 100 kg N/ha, segons la collita prevista.
- Millor si es fan amb purins amb baix contingut en matèria seca.

En aquest article ([EXTENSIUS.CAT núm 1 - Febrer 16](#)) podeu trobar més detalls al respecte.

És important haver planificat les aplicacions de purins des d'abans de la sembra, pensant en la possibilitat de fraccionar-ne les aplicacions entre abans de la sembra i cobertora. No s'ha de superar la dosi anual de N permesa en cada cas (170 kg N/ha i any, en zona vulnerable).

2. Equipaments per una aplicació adequada

És important utilitzar equipaments d'aplicació amb mànegues o tubs penjants, que permeten una distribució homogènia dels purins en tota la superfície de la parcel·la, major facilitat de regulació de la dosi i d'aplicar les baixes dosis requerides.

Disposar en la cisterna d'aparells de mesura del contingut en nutrients, millora i facilita la dosificació dels purins.



1

En cobertora és el moment adequat per aplicar purins en els cultius d'hivern

2

Cal aportar la dosi de purí que equival a entre 60 i 100 kg N/ha, segons la producció prevista.

3

Utilitzar equips de mànegues millora l'eficiència de les aplicacions.

